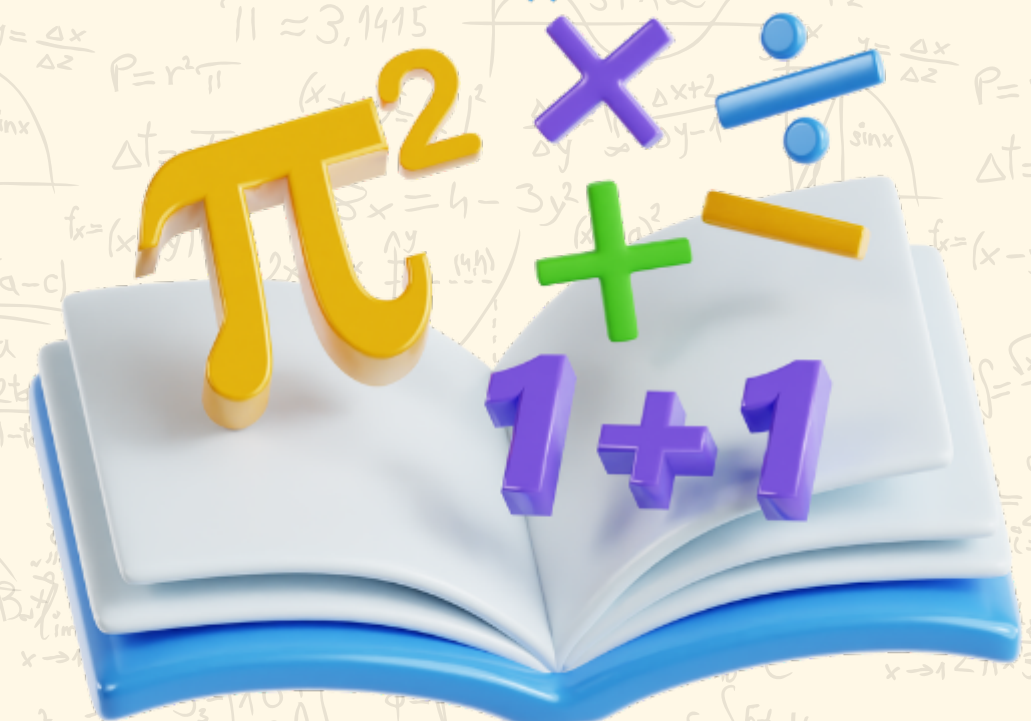


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الواحد والستون
{محلولة}



0561533973

محمد خميس، في القدرات

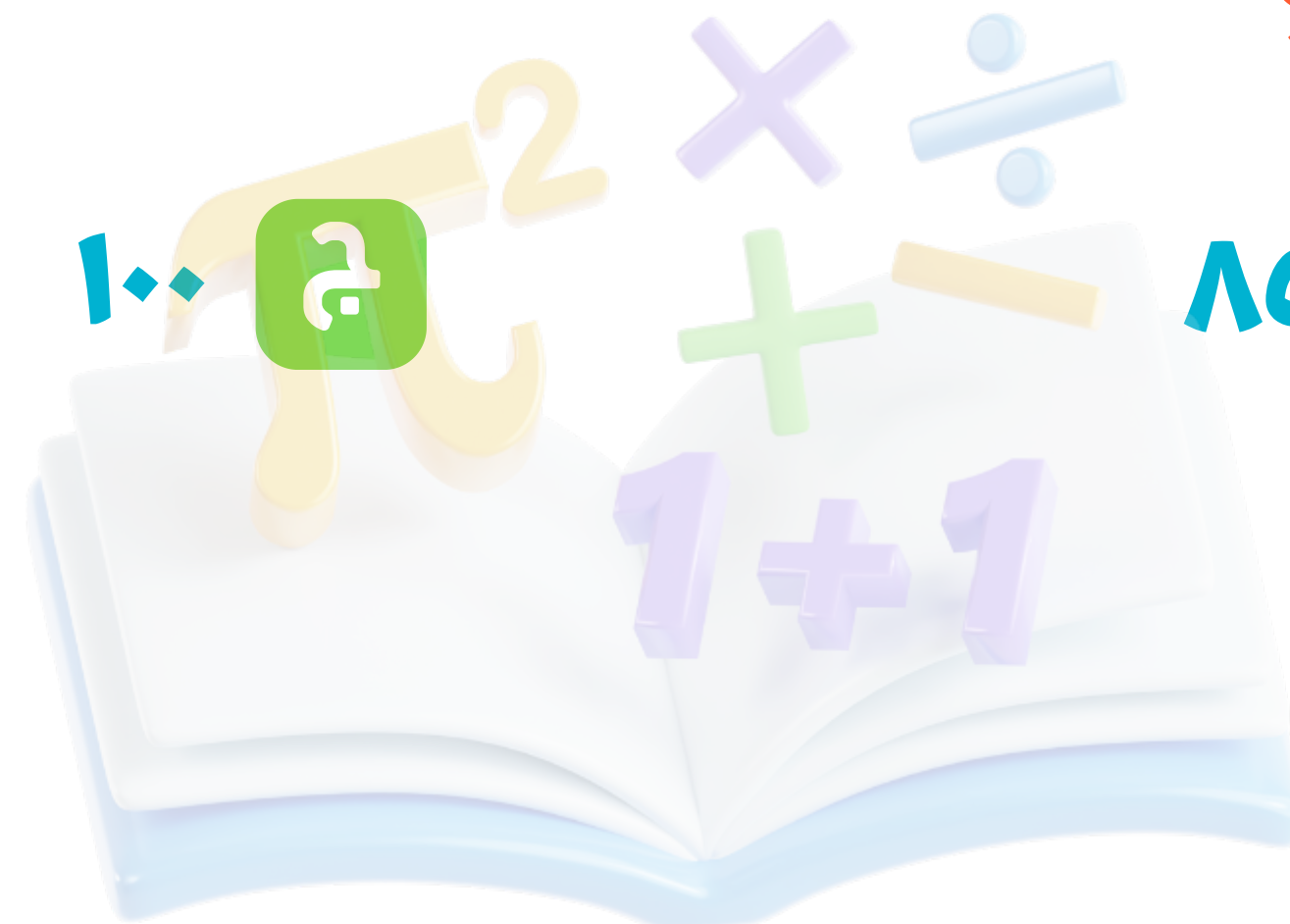
كم عدد المئات في العدد ١٠٠٥٨ ؟

أ ٥

ب ٨٥

ج ١٠٠

د ١٠٠٥



0561533973

أوجد مساحة المنطقة س؟



أ ٥

ب ٧,٥

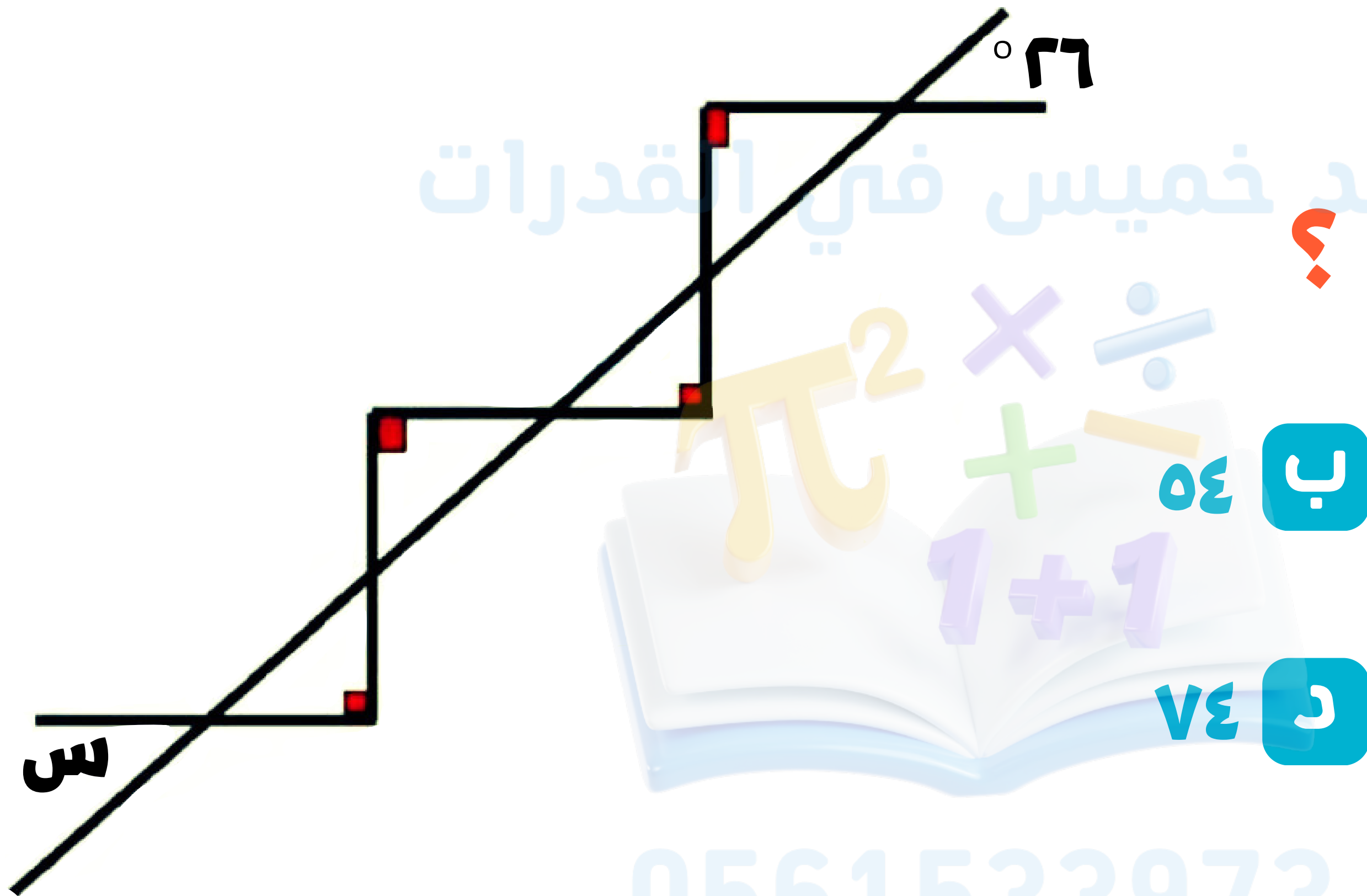
ج ٩

د ١٠,٥

0561533973

سؤال 3

أوجد قيمة س ؟



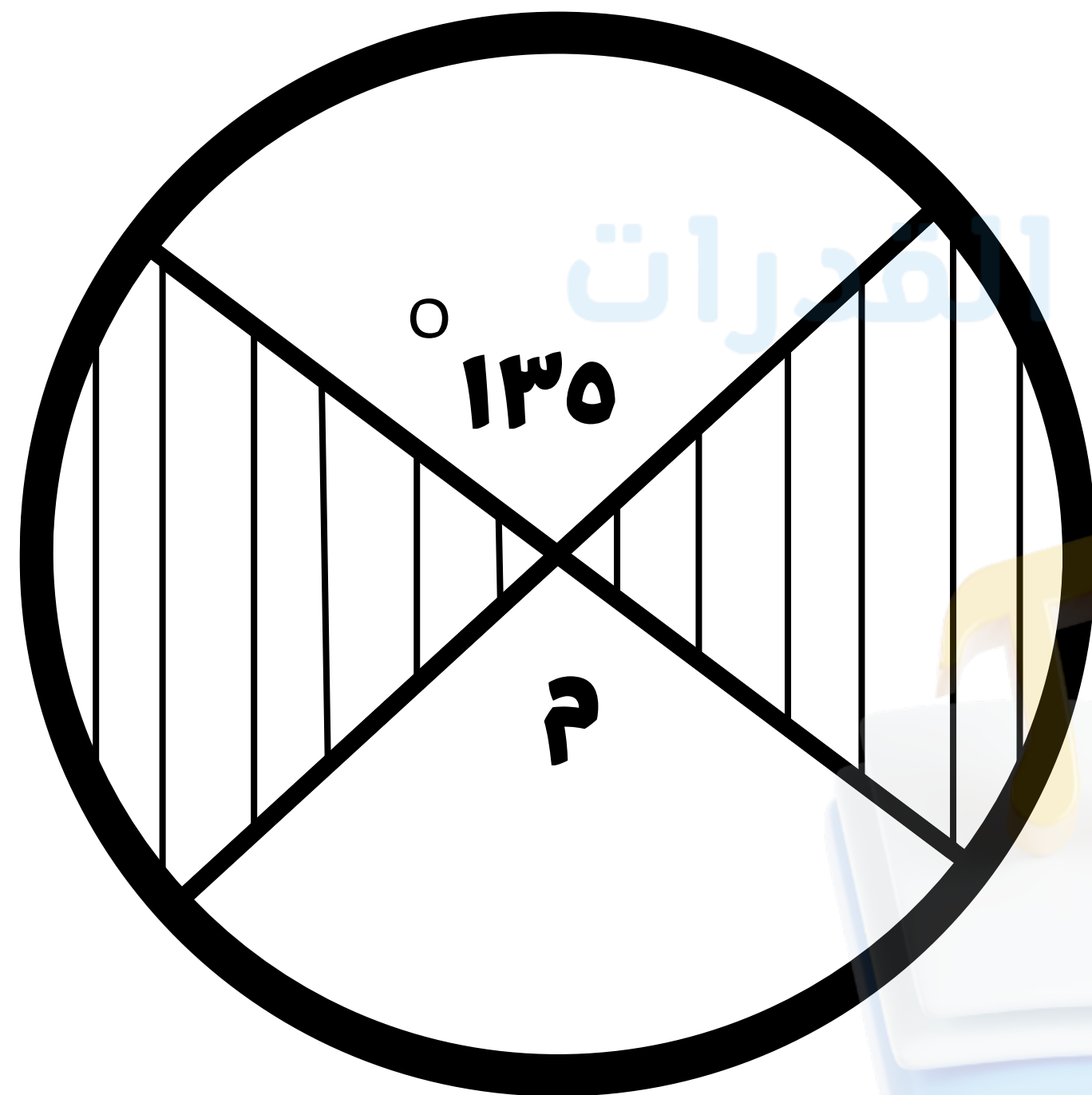
أ ٢٦

ب ٥٤

ج ٦٤

د ٧٤

0561533973



في الشكل التالي:
دائرة مركزها م، ونصف
قطرها ٤ سم، كم سنتيمترًا
مربعًا مساحة الجزء المظلل؟

ب ١٠ ط

أ ١٢ ط

د ٤ ط

ج ٦ ط

إذا كان طول نصف قطر أسطوانة ١ سم وتدرجت ٢٢ سم،
قارن بين :

- القيمة الأولى : عدد لفات الأسطوانة - القيمة الثانية : ١١

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0561533973

حديقة مستطيلة الشكل وطولها يساوي عرضها زائد ٥ ويراد
إحاطة الحديقة بزهور عرضها ٢م ومساحتها ١٠٠ م^٢ من كلا
الجانبيين، ما طول الحديقة؟

د ١٥

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

0561533973

منزل سعره عام ٢٠٠٤ يساوي ٦٠٠٠٠٠ ريال وكل عام يقل سعره
 ٥٪ ويبيع المنزل بمبلغ ١٤٤٢٥ ريال، ما العام الذي يبيع فيه
 المنزل ؟

د ٢٠٠٨

ج ٢٠٠٧

ب ٢٠٠٦

أ ٢٠٠٥

0561533973

إذا كان (س - ١) $= 27^3$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0561533973

محمد خميس في القدرات

إذا كان $\frac{4}{5}$ س = ١٢ ، أوجد قيمة س ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٥

د ١٧

0561533973

قارن بين :

$$\begin{array}{r} \\ 9999 \end{array}$$

- القيمة الأولى : ١٠٠٠٠ - القيمة الثانية : ١٠٠٠٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان قطعة جليد حجمها $30,6$ وبعد ثمانية تذوب ويصبح حجمها $30,4$ ، كم يصبح حجمها بعد ٨ ثواني ؟

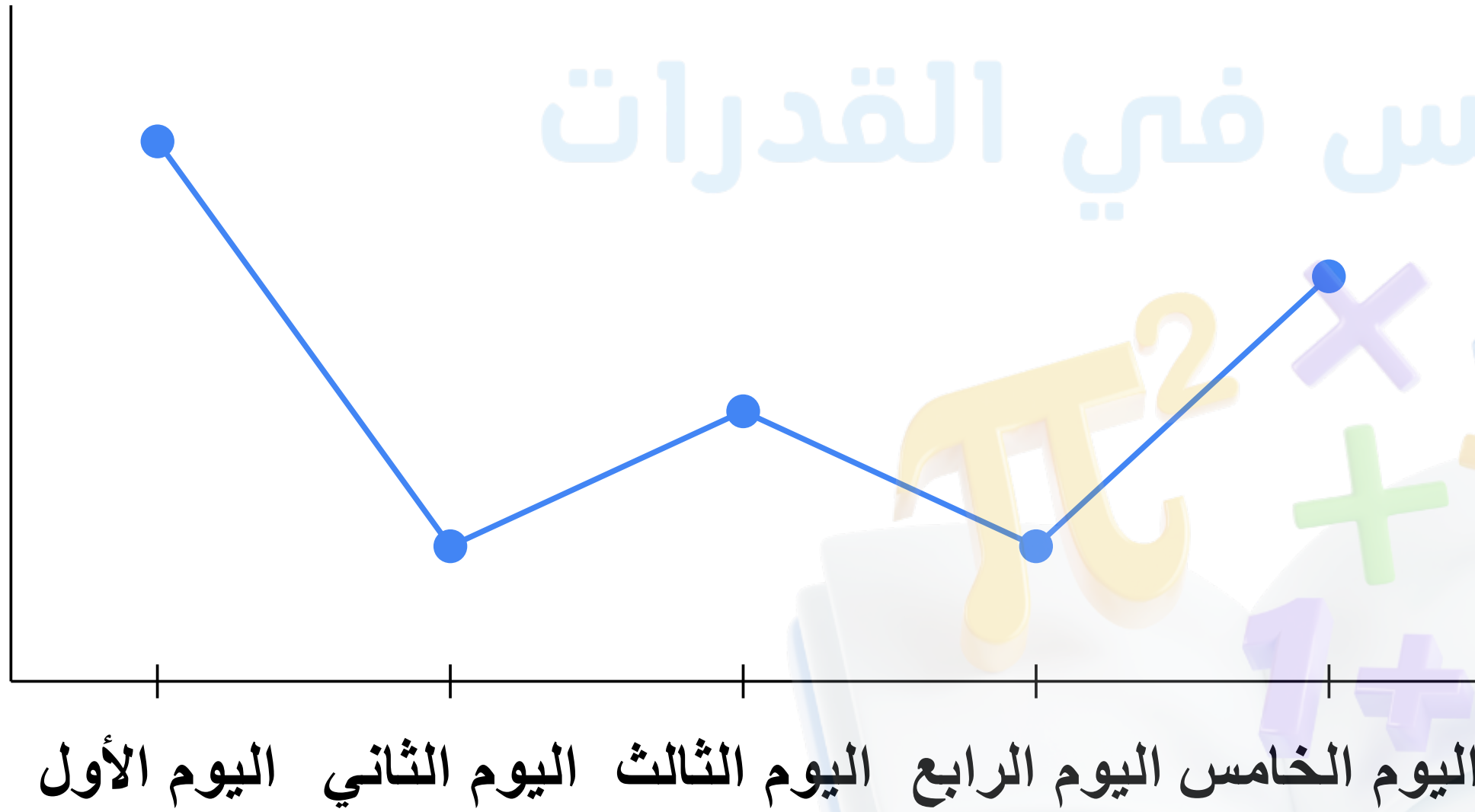
د $30,2$

ج 30

ب 34

أ $33,8$

0561533973



أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

لدينا خيط قُسم إلى قسمين متساويين، وصُنع منهما مربعين
مجموع مساحتيهما ٢٠٠ سم^٢، ما طول الخيط؟

د ١٠٠

ج ٨٠

ب ٤٠

أ ٢٠

0561533973

إذا كان مع فيصل وفهد ١٦ ريال وفيصل يزيد عن فهد بريالين،
كم المبلغ الذي مع فهد؟



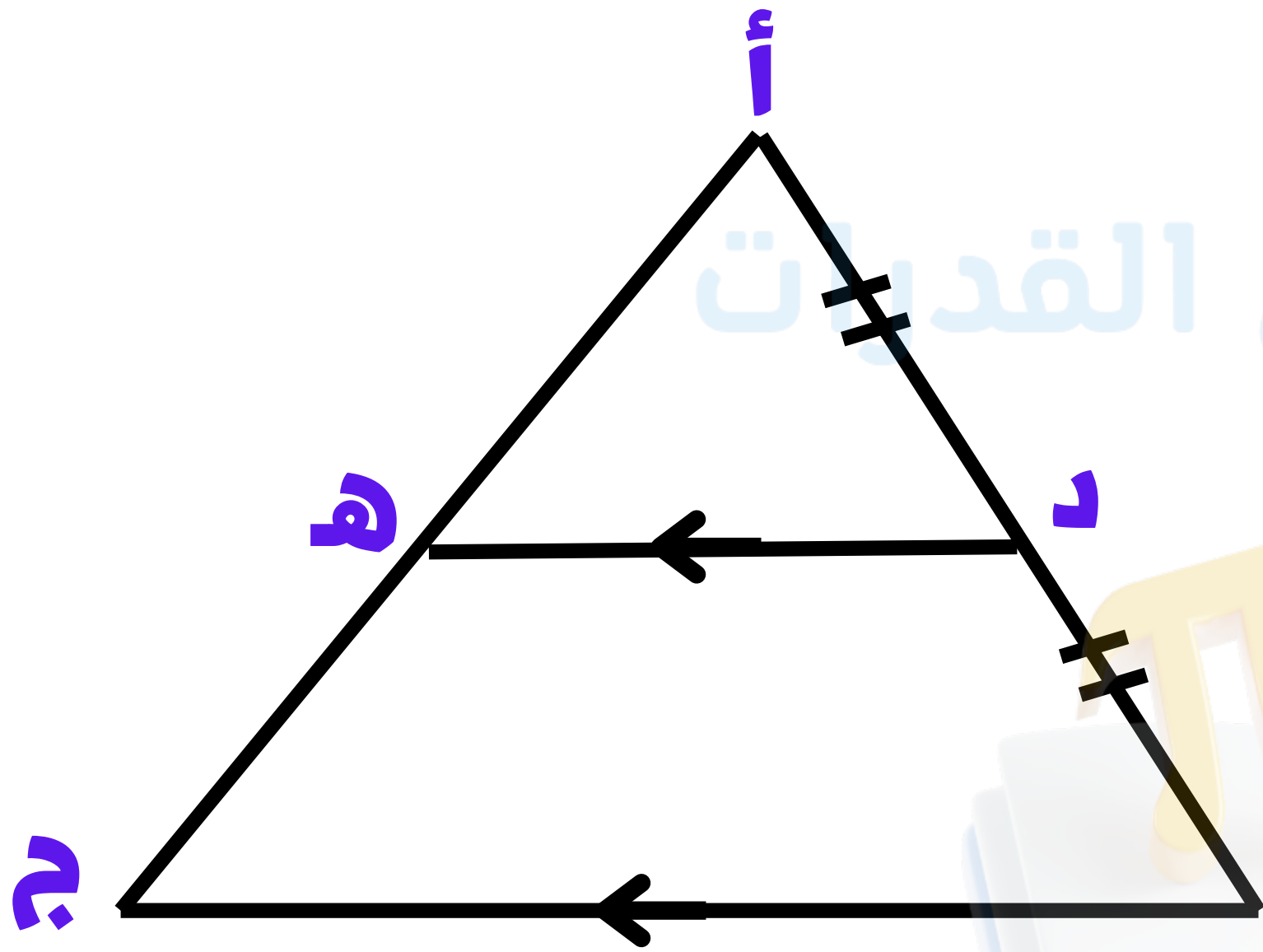
د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0561533973



إذا كان مساحة $\triangle$ أ د هـ = ١٠،

ما مساحة $\triangle$ أ ب ج ؟

أ ١٠

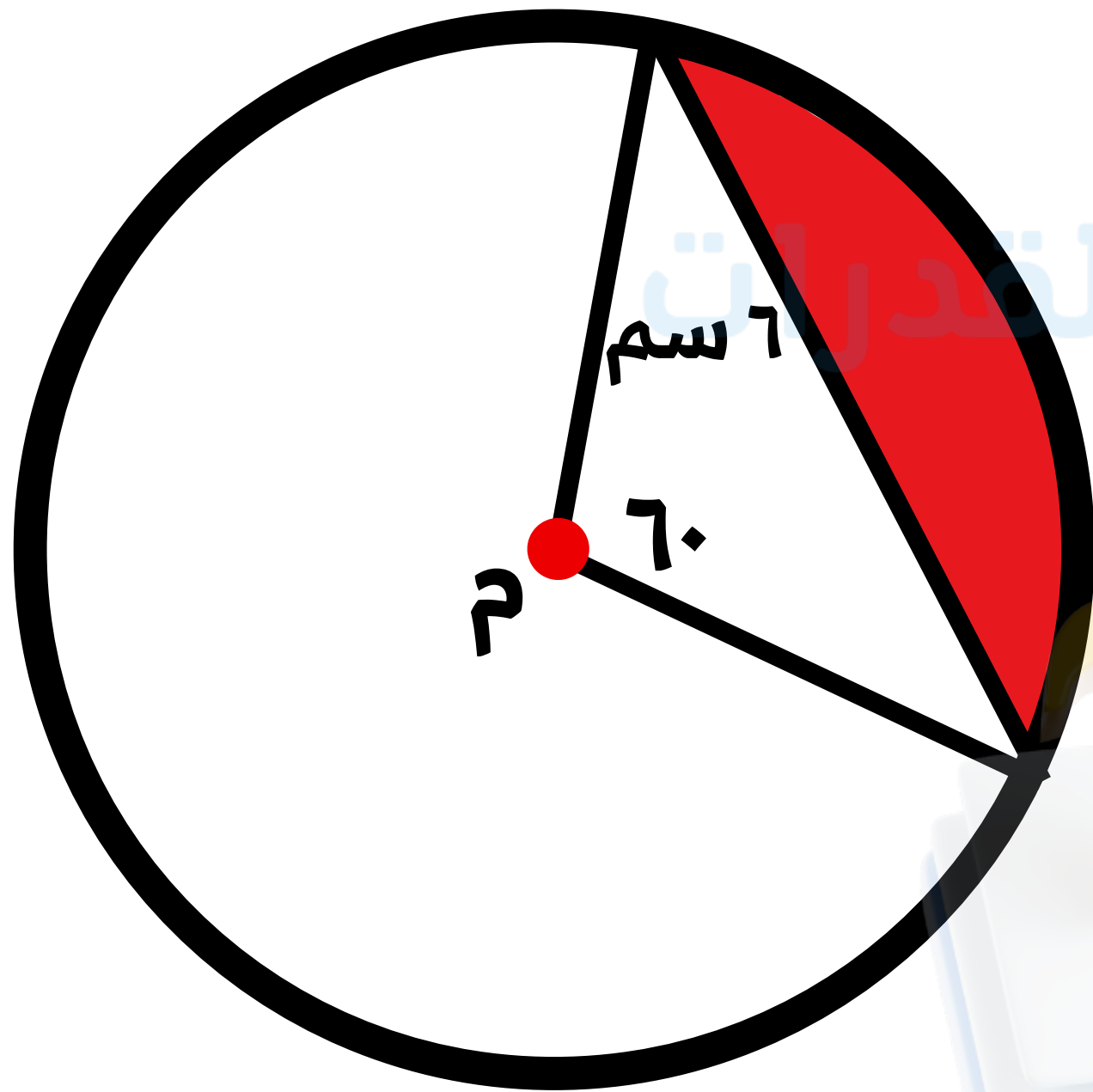
ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

0561533973

أوجد مساحة الجزء المظلل؟



ب $\sqrt[3]{6} - \sqrt[3]{1}$

أ $\sqrt[3]{9} - \sqrt[3]{6}$

د $\sqrt[3]{6} - \sqrt[3]{1}$

ج $\sqrt[3]{9} - \sqrt[3]{6}$

0561533973

إذا كان s ، v أعداد صحيحة موجبة، $s \neq v$ ، إذا كان $s = v$ ، ما أوجد قيمة $s + v$ ؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0561533973

أوجد قيمة محمد خميس في القدرات

نصف الثلث + ثلث الربع + ربع الخمس ؟

أ $\frac{1}{38}$

ب $\frac{3}{10}$ ج $\frac{3}{38}$

د $\frac{5}{10}$

0561533973

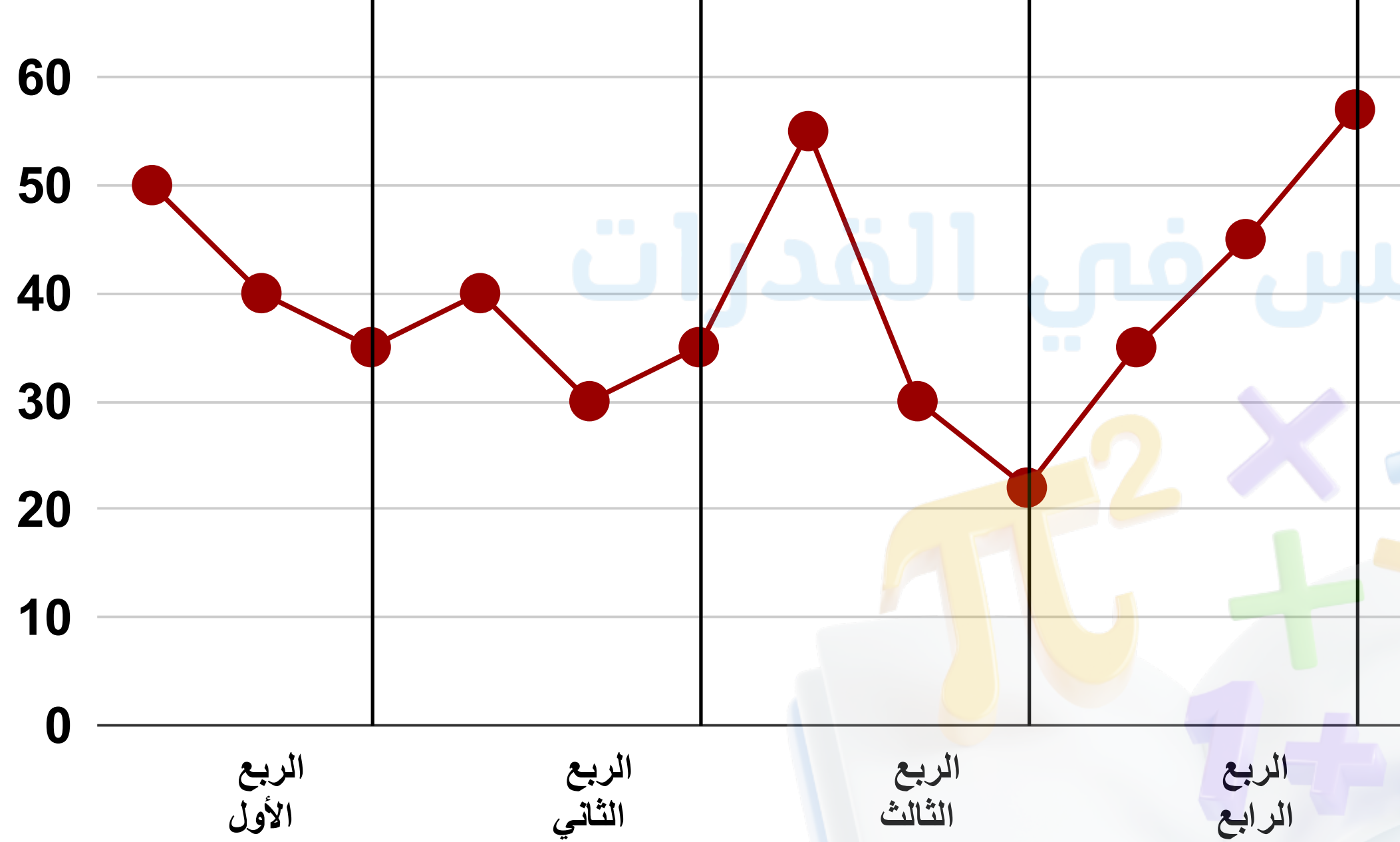
ما متوسط في الربع
الثاني ؟

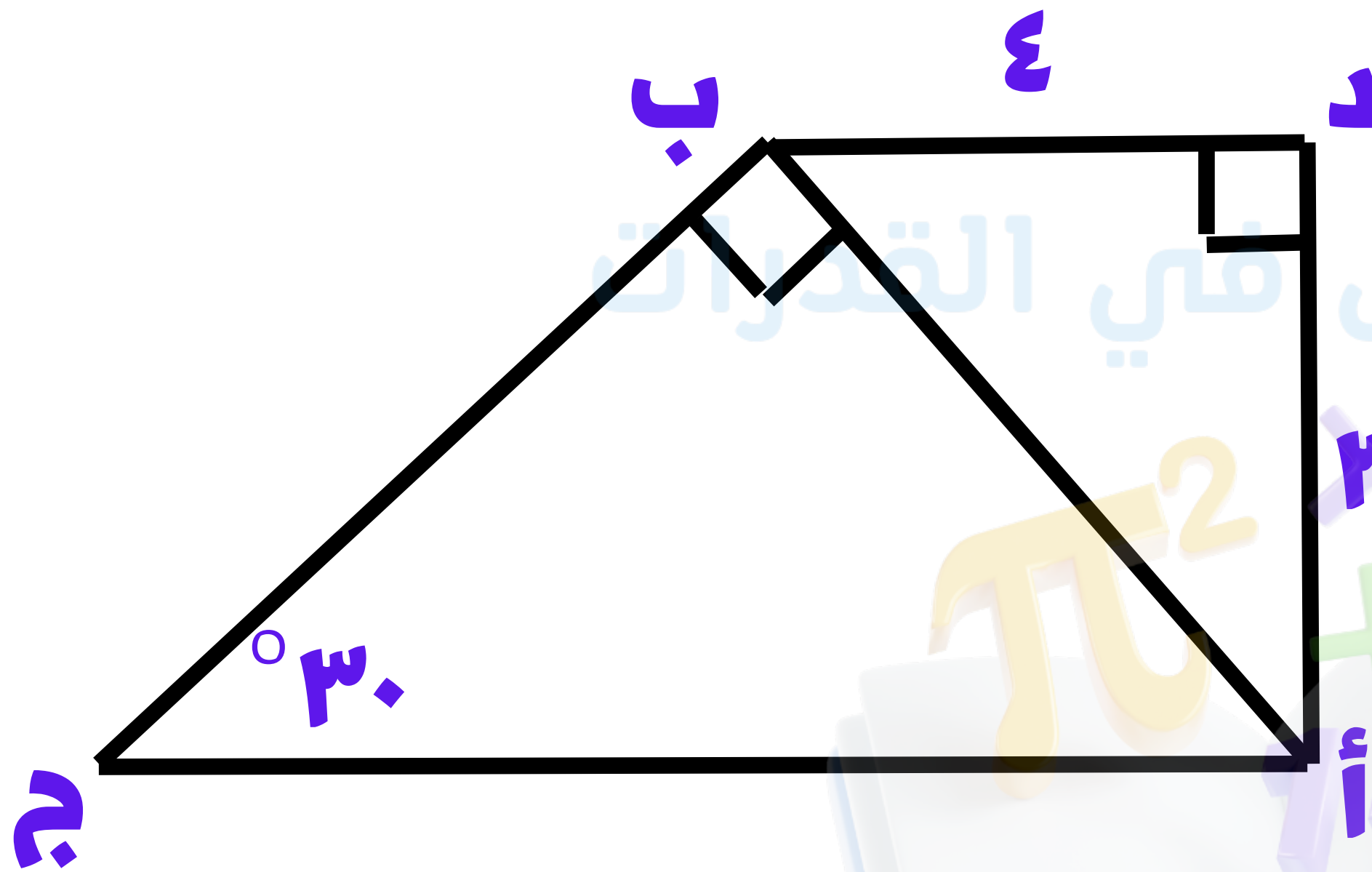
أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥





في الشكل المجاور
أوجد طول $\overline{AD}$ ؟

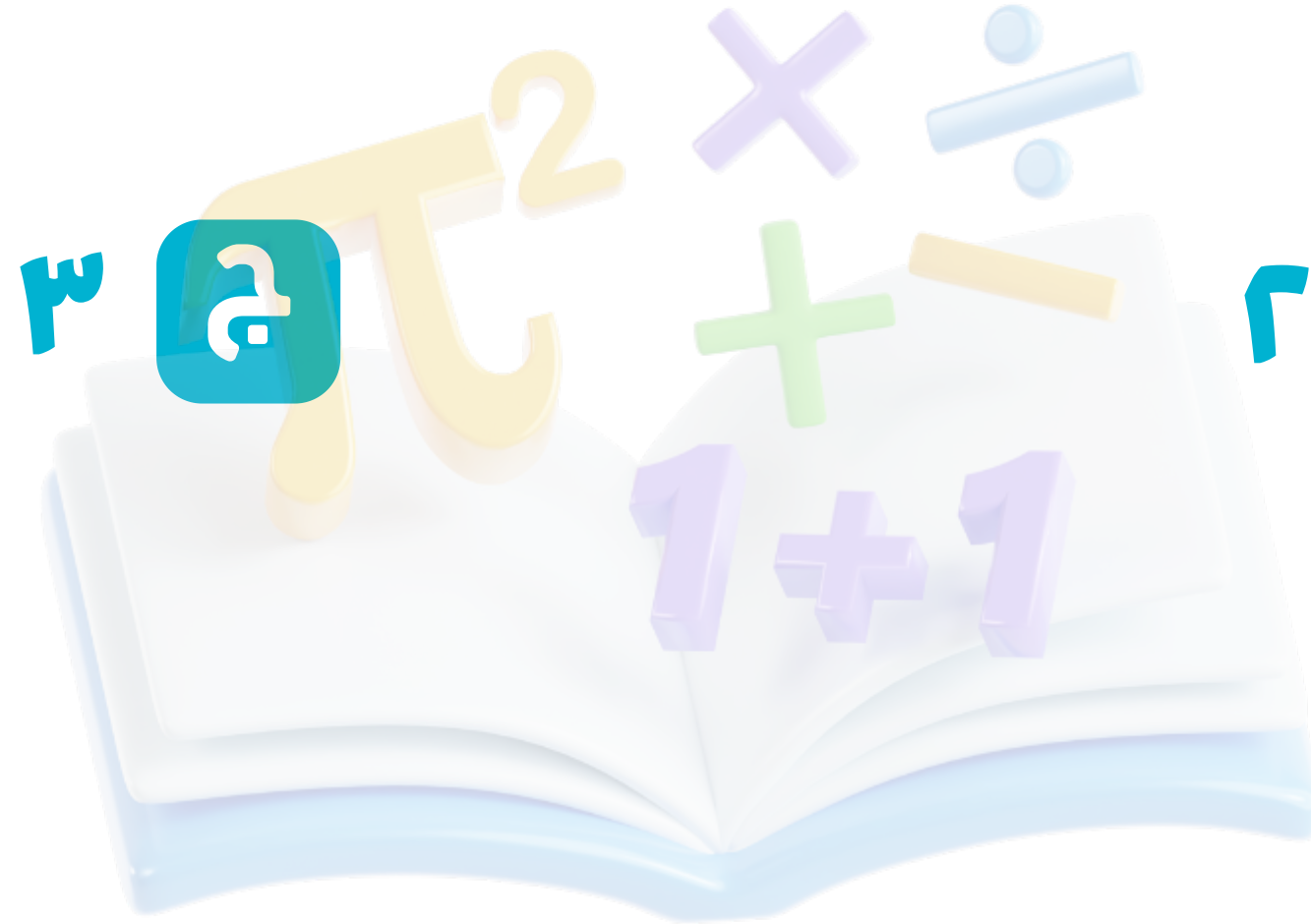
ب ٨

د ١٢

أ ٦

ج ١٠

إذا كان $s^n \times s^n \times s^n = s^8$ ، أوجد قيمة n ؟



د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0561533973

قارن بين

- القيمة الأولى : س

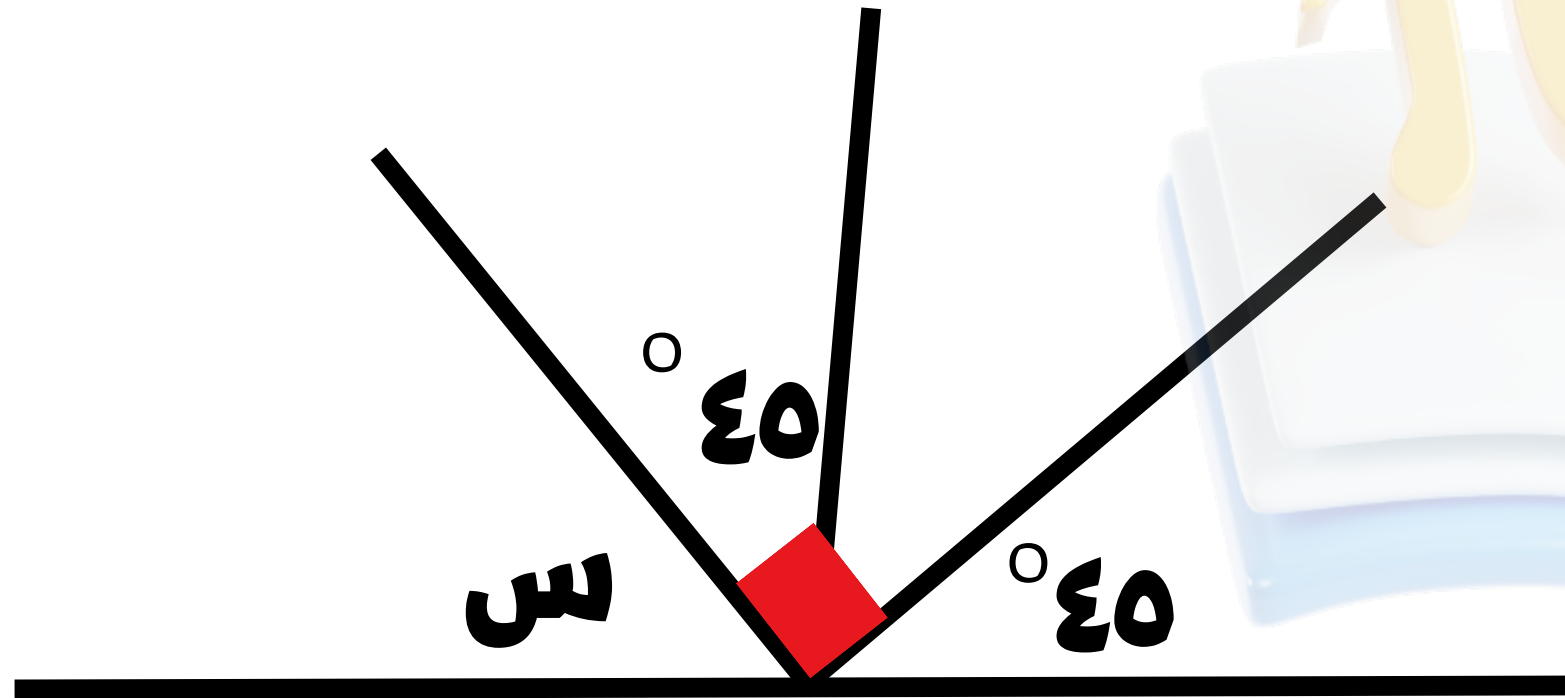
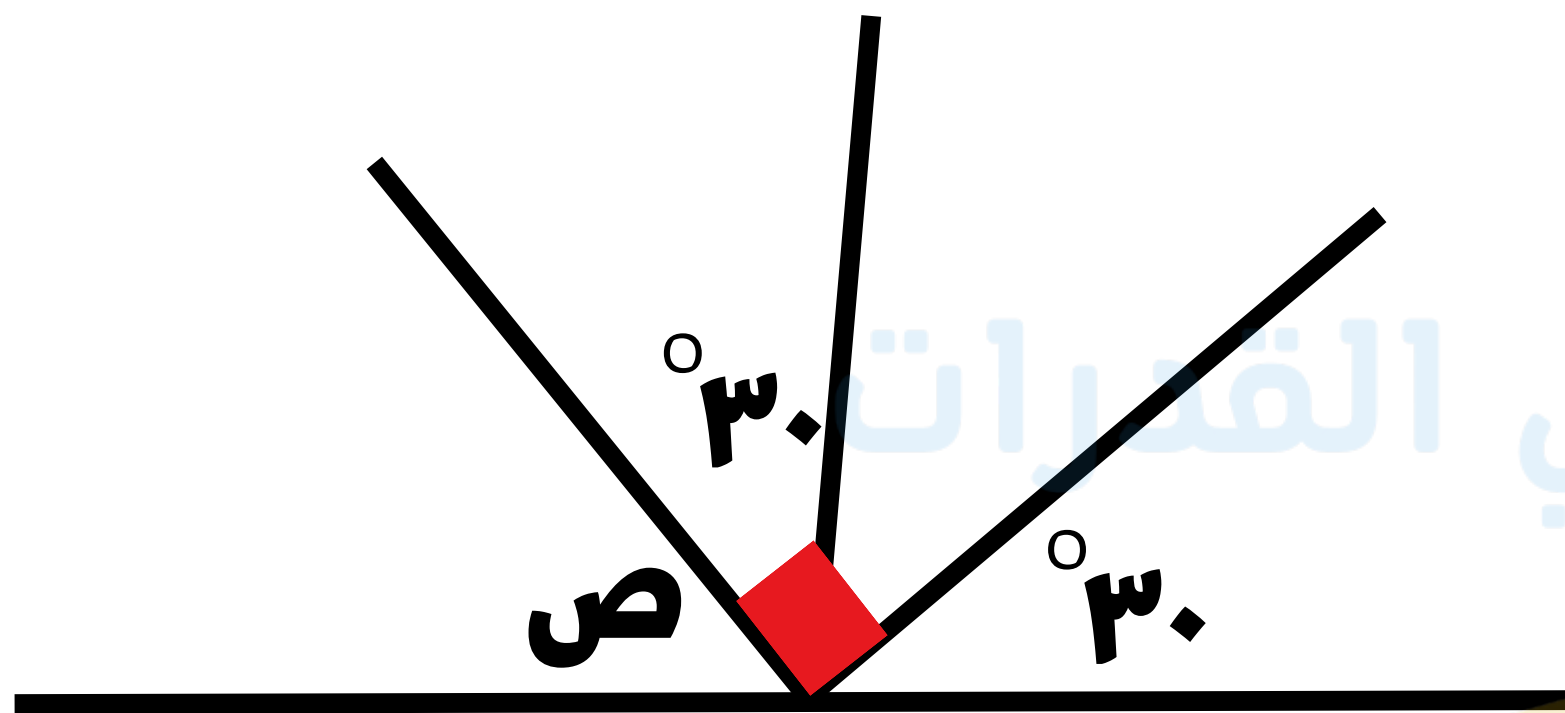
- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان صفر < س < ص ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى شخص عدد من اللوحات بمبلغ ٤٠٠٠ ريال وصرف على
طلاب اللوحة الواحدة ٢٠ ريال، وباع اللوحات بمبلغ ٧٢٠٠ ريال
بمكسب ٢٠ ريال لكل لوحة، ما عدد اللوحات ؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0561533973

محمد خميس في القدرات

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{16}{3}$ ؟

د $\frac{16}{3}$

ج $\frac{16}{3}$

ج

ب $\frac{4}{3}$

ب

أ $\frac{3}{16}$

أ

0561533973